优异的启动特性1吨一拖二中频炉

产品名称	优异的启动特性1吨一拖二中频炉
公司名称	陕西东新机电制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	陕西省西安市碑林区火炬路7号1幢10603室
联系电话	029-82682774 18392080338

产品详情

优异的启动特性1吨一拖二中频炉

1吨一拖二中频炉系统，用于铸钢件、铸铁件的生产，由一套不小于800kw中频电变频电源和两台1t无芯钢壳中频炉以及系统正常运行所需的辅助设备组成。

一台串联谐振双输出电源带二只电炉可同时工作（俗称一拖二），即输出功率可以在两个炉体之间无级任意分配，可以同时对两个炉体进行送电, 一个保温, 一个熔炼。

电源柜和炉体使用闭路循环冷却塔。整流变压器采用一次高压电降到适合中频电源的输入电压， 一次电压用10kv，二次采用dy11，d0接线12脉整流形式。

1 中频炉工作模式:

1.1 一套炉体熔炼生产，另一套炉体备用

1.2 一套炉体熔炼生产，另一套炉体同时保温

1.3 两套炉体同时熔炼生产

2 设备的主要工艺参数：

2.1 中频炉主要工艺参数

序号	型号	1吨炉主要参数

	名称	
1	变压器额定功率	≥800kva
1	进线电压	660v±5%
2	电源额定功率	≥800kw（一套供电系统、功率位置任意分配）
3	中频频率	≥300hz
4	熔化温度	1600°C
5	额定容量	1t
6	最大容量	≥1.1t
7	整流、逆变形式	串联
8	熔化率（化钢水）	1t/h
9	熔化耗电量（热炉、钢水）	550kw.h/t±5%（1600°C）
10	熔化耗电量（热炉、铁水）	525kw.h/t±5%（1500°C）
11	功率因数	≥0.95
12	供电形式	实现双供电（熔化、保温或烘炉同时进行）
13	炉型	一拖二 即一套电源两个炉体
14	噪音	85db
15	起动成功率	100%

一套1吨中频感应电炉成套供货范围及报价

序 号	名　称	型号 及 备注	数量	价格
1	中频电源（整流柜1套） （两套逆变柜）	单机设计功率600kw 两台总功率800kw 一台熔炼600kw一台保温200kw 两台炉同时熔炼功率400kw	1套	
2	谐振电容器组	包含在逆变柜中	2套	
3	漏炉报警装置（选配）		2套	
4	炉体钢壳（包括：油缸、铁芯、支架、感应线圈等 ）	1t熔炼炉体	2套	
5	坩埚模		1只	
6	水冷电缆	水冷电缆侧出线	2套	
7	液压站系统		1套	
8	倾炉操纵台（选配）		1套	
合计				

技术支持电话:18392080338 13936361130

中频炉：www.sxdongxin.com

中频电炉：www.sxdongxin.com

1吨一拖二中频炉：http://www.sxdongxin.com/cpview.asp?id=150

铝合金淬火炉：http://www.wnddl.com

铝合金淬火时效炉：http://www.wnddl.com/bdwlkjproduct.asp?id=234

中频炉：http://www.dhdianlu.com

1吨一拖二中频炉：http://www.dhdianlu.com/bdwlkjproduct.asp?id=232

中频炉：http://www.jnzpl.com/

优异的启动特性1吨一拖二中频炉